

DISSERTATIO INAVGVRALIS MEDICA
 DE
MEDICINA
SECTAE METHODICAE
VETERIS
 EIVSQUE VSV ET ABVSV
 QVAM
 ADIVVANTE DEO OPTIMO MAXIMO
 AVCTORITATE DECRETO ET SINGVLARI
 CONCESSIONE
 INVLSTRIS MEDICORVM ORDINIS
 IN ACADEMIA IVLIA
 PRO LICENTIA
 SVMMOS IN ARTE MEDICA HONORES
 ET
 DOCTORIS GRADVM
 OBTINENDI
 IN IVLEO MAIORI
 D. VII. MAII MDCCCXXIII.
HORIS ANTE ET POMERIDIANIS
 SOLLEMNI ERVDITORVM EXAMINI SVBMITTTT
PAVL. GOTTLIEB WERLHOF
 HELMSTADIENSIS

HELMSTADII,
 TYP. IOHANNIS STEPHANI HESSII.



Rtem longam, vitam vero breuem esse, haud immerito conquestus est Hippocrates. Tanta quippe est omnium ad medicinam absoluendam pertinentium rerum copia & varietas, vt, omnibus illis sigillatim perdiscendis, vnus hominis vita vix ac ne vix quidem sufficiat. Premebat iam hæc difficultas antiquissimos medicorum, & sequen-

tium quoque temporum *empiricos*, dum licet non intellectis, aut neglectis rerum causis, in sola remediorum inuentione atque adplicatione tantam, manifesta obseruatione, inueniebant diuersitatem, vt vnus, immo plurium mortalium, per omnes vitæ annos collecta experimenta pro sanandis morbis haud sufficere facile agnoscerent. Neque omnium, quotquot fuerunt, *dogmaticorum*, qui rationem & causas experientiæ diuerso modo iunxerunt, ratiocinia artem ita exhaurire docuerunt, vt, vel post imensos studiorum labores, nihil amplius addiscendum superesse videretur. Nihilominus aliquando, post multorum ab ortu medicinæ sæculorum decursum, surrexerunt medicorum aliqui, id sibi demum operis relictum existimantes, vt, quum artem ab imperfectione ac difficultate, tum discentes a laborum immen-

sitate, facto compendio, liberarent. Hi *methodicorum* nomine, a methodo seu via ad artem breuiore, quam iactabant, ducto, a reliquis sese medicis, per aliquot sæcula, non sine aliqua laude & adseclarum copia, discriminarunt. Quamuis vero tandem, splendida dogmaticorum quorundam fama & eminentia, illius sectæ famam nomenque obscurauerit, & denique penitus extinxerit, quasdam tamen ipsorum doctrinas a pluribus, inter recentiores, medicis, quamuis vel alio sæpe nomine, vel alia sub explicatione, in vsum reuocatas esse, cuilibet consideranti & comparanti facile adparet.

Quare haud indignum inaugurali disquisitione argumentum selegisse mihi videor, quum medicinam sectæ methodicæ, veterem quidem illam, sed aliqua ex parte passim renouatam, sub examen vocare constitui. Historiam huius sectæ primo breuiter exponam, deinde dogmata eius & medendi methodum delineabo, vsus denique aut abusus istorum modestum subiuncturus examen.

SECTIO I.

DE ORIGINE ET PROGRESSV SECTAE METHODICAE.

§. I.

FLoruit Romæ, tempore Pompeii & Cæsaris, magni nominis medicus *Asclepiades* (a), qui noua quidem ac singularia plura,

(a) v. de eo ex Celso, Plinio, Galeno, Cælio Aureliano aliisque collecta testimonia apud. Conring. *introd. in art. med.* c. 111. §. 12. & Schellhammer, *ibid. in not. ad cap. II.* §. 8. Daniel, *Clericum histor. med.* P. II. l. III. c. 4. sqq. Barkhaus, *histor. med. dial. XII.*

ra, de morbis morborumque caussis, ab aliorum dogmaticorum opinionibus aliena docuit, dogmatici tamen medici nomine insigniri consuevit. Philosophiam hic sectabatur illi parum ab similem, quam Democritus, Leucippus, Epicurus docuerunt, ubique in doctrina naturali *πορὰ καὶ ὄγκους*, spacia & moleculas, crepans, e quibus, sub certa proportionem, omnia corpora conflata iudicabat, quæ inde *συνκρίματα* siue compositionum adpellabat nomine. Hæc principia multa cum subtilitate ad medicam adplicabat artem, &, quod primum erat, sanitatem humani corporis omnem in symmetria seu conuenientia, morbos vero in ametria, seu defectu conuenientiae pororum cum particulis, quas continent, vel quibus naturaliter transitum concedunt, collocabat. Fieri nempe censēbat morbum, si quacunque de causa, vel pororum, vel molecularum vitio, ipsæ hæ moleculæ aut plus iusto in poris retardarentur, aut per illos debito maiori copia elaberentur.

§ II.

Quamuis autem Asclepiades singulares differentias quamplurimas operose deduxerit, & ad praxin adplicauerit, alicui tamen ex pluribus eius discipulis, *Themisoni Laodiceo*, singulares obseruationes & subtiliora ratiocinia penitus visæ fuerunt superuacua, modo generales solum morborum *κοινότητες* siue communitates, atque in primis laxitas vel adstrictio, siue fluxus vel retardatio obseruarentur, vt laxa stringentibus, stricta laxantibus sanari queant. (b) Medicinam hic itidem Romæ exercuit, Cæsaris & Augusti ætate, &, variis iam editis scriptis, in senectute demum methodum illam inuenit, vel mortuo Asclepiade

A 2

piade

(b) v. Clericus *P. II. l. III. sect. I. c. 1.* Schellh. *l. c.* Celsus *presf. l. 1.* Plinius *histor. nat. l. XXVIII. cap. 1.* Prosper, Alpini *de medic. method. l. I. c. 2. 3.*

piade in lucem edidit. Fuit sane insignis famæ medicus, quod vel ex ipso satyrico Iuuenalis versu, quo ægros, vno auctumno a Themisone occisos, inter res fere innumerabiles collocat, eleganter a Clerico colligitur. Neque tamen eius auctoritas inter ipsos methodicos ea fuit, vt in eius verba iurauerint, sed ipsum potius variorum errorum, ipsiusque methodum imperfectionis arguerunt, (c) quamuis magna pars sententiarum, quæ erroneæ a methodicis reputantur, ante constructam methodum scriptis fuerit consignata. Duos quoque medicos *Proculum* & *Eudemum* Cælius Aurelianus, ex consuetis sua ætate methodi legibus confutat, (d) quamuis illos, expressis verbis, Themisonis sectatores, id est, vt Clericus vult, discipulos seu auditores, nominet.

Ad Themisonis circiter ætatē ab aliis, ab aliis vero ad Galeni ætū refertur *Cassius* iatrosophista, celebris medicus, cuius adhuc supersunt *problemata*. Quamlibet vero hunc *b. Conringius* noster ad methodicos referat, (e) aliud tamen sentiendum merito videtur, quum iste neque a quoquam veterum methodicus dicatur, neque ipsius ratiocinia cum methodica secta concordent. (f)

§. III.

Celsi quidem ætate methodici, Themisone auctore, ita iam florebant, vt peculiarem ex præcipuis iam tum constituerent sectam. Nouum tamen ipsis accessit robur, quum, imperante Nerone, *Thessalus Trallianus* præscriptam a Themisone methodum, auctam quidem & aliquantum mutatam, sibi penitus gloriose vindicauit, & ingenti cum iactatione, omniumque aliorum medicorum contemptu, ac dignis Machiauello medico artificis

(c) v. qua infra de *Thessalo* dicentur. Cæl. Aur. l. 1, c. 1. l. IIII. c. 1 l. V. c. 2. tard. & passim alibi.

(d) *Chron.* l. III. c. 2. ac. II. c. 38, III. c. 11. 12. 16.

(e) loc. cit. (f) v. præter ipsa *problemata*, Cleric. p. II. l. III. c. 11, add. tamen *Conring.* de medic. *Hermet.* l. 1. c. 9.

ciis, caput extulit. Is, quamquam plura volumina, eruditio-
nis forte ostendendæ, & reliquorum medicorum sententias con-
futandi caussa, conscripsit, medicam tamen artem, intra sex
mensium spatium, discipulos suos a se edoceri, blandiente iac-
tatione gloriatus est. His ille artibus tam insigne nomen est pro-
meritus, ut non solum cum ipso imperatore haberet commerci-
um, sed ut in monumento etiam publico *ιατροπικὸς*, id est,
medicorum victor superbe fuerit designatus. (g) Eadem ve-
ro ratione partim famam, partim contemptum arti atque metho-
do conciliauit. Magna enim illa, quam præ se tulit, docen-
di artem facilitas, adeo pluribus visa fuit commoda, ut & mul-
tos, & magna ex parte indoctos nactus fuerit discipulos, quo-
rum ope Thessali nomen methodusque ipsa, partim cum laude,
partim cum vituperio, per orbem dispersa fuere. Absoluisset
medicinam quibusdam dicitur Thessalus. (h) Neque tamen
religioni sibi duxerunt, ab eius placitis desciscere, sequentium tem-
porum methodici. Quilibet potius eruditior, pro suo ingenio,
mutabat doctrinas, ac nouam veluti sectam, a Thessalia di-
uersam, instituire, vel saltem hanc corrigere adfectabat, forte ne
cum indoctis Thessali discipulis confunderetur.

§. III.

Neque igitur cum maioribus, vel etiam inter se consen-
tiebant methodici, in ipsis tamen fundamentis parum forte a se
inuicem abludentes. (i) Sic præter eos, qui episynteticos,
aut qui eclecticos sese nominarunt, de quorum principiis, & num
recte methodicis accenseantur, parum constat, (k) dissen-

A 3

fisse

(g) v. de his Galenus *meth. l. I. c. 1. seqq.* Plin. *l. XXVIII. c. 1.*
Cletic. *l. c. c. 2.* Alpin. *l. 1. c. 2.*

(h) *Introd. Galeno adscripta c. 4.*

(i) *Introd. l. c.*

(k) v. Cletic. *l. c. c. 13.* Barkhaus. *dial. XII.* Almelou. *ad Cæl. l. II.*
c. 1. & IOACH.

fisse maxime dicuntur, *Olympicus' Milesius* (l) *Menemachus Aphrodisiens* (m) & *Soranus Ephesus*. (n) Hos inter Traiani & Adriani tempore maximam nactus est gloriam *Soranus*, qui primum Alexandriae deinde Romae medicinam docuit & fecit, multisque libris locupletavit, quorum fragmenta passim exhibet admirator & sectator eius perpetuus Aurelianus.

§. V.

Hic ille est *Caelius Aurelianus* Siccensis Afer, cuius praecipue scripta aliqua, methodicae doctrinae, libri nempe *de morbis acutis* siue *celeribus* & *chronicis* siue *tardis*, ad Bellicum discipulum latino sermone perscripti, (o) supersunt. Stilus mirificus, atque inepta explicatio, vsusque illitteratus vocum quarundam Graecarum & Graecismorum non satis probare videntur, quod *Reinesius* (p) exinde censet, cum nempe quinto demum post Christum natum scripsisse saeculo, quum homo Afer & Graece & Latine male doctus fuisse non nequiverit. Sorani potius, vel alicuius ex eius discipulis, auditor, Galeni forte aequalis, vel parum ab eo aetate diuersus fuisse videtur. (q) Sorani Graeca sese in latinum transscribere ipse passim fatetur Caelius: quum tamen de suo saepe aliquid addat, mirum sane videretur, quod, quum omnium fere veterum dogmaticorum sententias acriter perstringat, solius Galeni, acerrimi methodicorum hostis, opiniones intactas reliquerit, si tanto tempore

(l) cuius discipulus Apollonides Cyprius praeceptor fuit Iuliani, de quo infra.

(m) cuius nomen iam apud Celsum l. X. c. 9. legitur.

(n) v. de eo prater Caelium Aurelianus, Suidas, reliqui modo adlati.

(o) ut mirum adeo sit eum a Bagliuo *prax. med.* l. II. c. 8. §. 2. inter Gracos referri.

(p) var. lect. l. III. c. 10.

(q) v. Conring *de script. sac.* 2. c. 4. Cler. l. c. c. 5. sqq. Fabric. *bibl. lat.* l. IIII. c. 12. conf. testimonia de illo in editione eius Almeloueniana collecta, & Bagliuus l. c.

tempore Galeno fuisset inferior. Ex pluribus medicis, qui ad Galenum vsque inter methodicos floruerunt, (r) e primariis fuit *Julianus*, qui, Galeni ætate, Alexandriae doctrina & scriptis medicinam coluit, atque aduersus quem, Hippocratis aphorismorum operosum impugnatores, singularem defensionem scriptam reliquit Galenus, vnde est, quod illius quoque, æque ac Olympici, aliorumque a Galeno confutatorum, quædam habemus fragmenta. Ad hanc circiter, vel, si ex stilo iudicare licet, inferiorem etiam (s) ætatem pertinere videtur *Moschion*, a Cælii Aureliani praxi parum diuersus, methodicus, cuius περὶ γυναικείων παθῶν Græcus superest liber, Sorano certe, quem (t) adducit, ætate inferior, nisi, quod Clericus (u) coniicit, scriptor antiquior, in ea quam habemus editione, a recentiori interpolatus est, quum præterea specifica quædam, immo superstitiosa, remedia & experimenta, contra methodicorum morem, commendat.

§. VI.

Eo vsque, hoc est ad Antonini Pii & Seueri cæsarum tempora, quibus Galenus vixit, & ultra, per trecentos circiter annos, inter odia & contradictiones reliquorum medicorum, Romæ & Alexandriae maxime, sed & passim per prouincias floruerat medicina methodica. Postea vero, crescente sensim Galeni aliorumque dogmaticorum auctoritate, decrescere cœpit, neque tamen, nisi diu post, omnino extincta esse videtur. Etenim exstant etiamnum duo scriptores sæculi, vti creduntur, a nato Christo quarti exeuntis, satis insignes, qui, si scripta intueamur, istius se-

(r) collegerunt quæ veteres Galenus, Plinius, Cælius de illis dixerunt Cleric. l. c. c. 12, Alpinus c. 2, 3, Barkh. dial. 8.

(s) v. Gesner, in not. ad Moschion. ap. Israh. Spachium p. 25, Gynaciorum

(t) c. 152,

(u) l. c. c. 13.

sectæ methodo, licet haud adeo exquisita, imbuti fuisse haud immerito iudicantur. Alter est *Vindicianus*, comes archiattrorum Valentiniani, quem titulum epistola eius de medicina ad Valentinianum, inter medicos veteres ab Aldo editis typis expressa, præ se gerit. Alter *Theodorus Priscianus* in eadem Aldi editione nominatur, quod nomen etiam Basileensis huius scriptoris editio, addito archiatri titulo, retinet, quum alia Argentinensis eum *Ostavianum Horatianum* archiattrum salutet. Prostant eius libri quatuor, primus *ἐντοπιστῶν*, secundus *de morbis acutis & chronicis*, tertius *de mulierum morbis*, quartus *de physica scientia*: quorum ultimus empiricis & superstitionis magis remediis, quam naturalibus refertus est doctrinis. *Vindicianus* quidem, quem hoc libro præceptorem iactat Theodorus Priscianus, vnde principiorum similitudinem coniecere licet, in illa, quam diximus, epistola multo fastu turgida, varias methodicorum sententias amplectitur. Quod si recte omnia sese habent atque genuina sunt, ad haud exiguum culmen adscendere, ea ætate, methodicæ sectæ licuit, quum ipsum archiattrorum comitem, hoc est, controuersiarum inter medicos primarios constitutum iudicem, (x) a suis habuerit partibus. Alter *Theodorus Priscianus*, libro præsertim secundo & tertio præcipua methodicorum principia ubique crepat: quamuis in singularibus sæpe a priscis recedat, neque tam curiose quam Cælius methodi legibus inhæreat, ecclésiastici minus eruditi nomine forte haud indignus. Interea & fratrem *Timotheum* & filium *Eusebium*, quibus libros suos inscripsit, sectam eandem haud statim interire passos esse, probabile est. (y)

§. VII.

(x) v. Casliod. form. archiattr. & ibi in comment. I. H. Meibom. n. 2. 37. Cleric. P. III. l. II. c. 1.

(y) v. Cleric. c. 13. *Lindenius renouatus* Merklini titulo *Ostavianus Horatianus & reliquis*. I. A. Fabricius bibl. lat. 1. III. c. 22. §. 4.

§. VII.

Præter hos, iis sequentibusque temporibus, de methodicis silet historia medica, nisi quod medici quidam, in primis *Actius*, in opere medico Græco ex priscis contracto, veterum methodicorum multam eamque passim satis honorificam faciant mentionem. Sæculo demum vndecimo *Gariopontus* quidam, scholæ salernitanæ medicus, libro, qui *passonarius Galeni* inscribitur, ob varia ex Theodoro Prisciano exscripta, & cum aliorum laciniis qualitercunque confuta, inter methodicos referri a quibusdam promeruit. (z)

§. VIII.

Tandem quum in medicorum scholis penitus fere methodicæ medicinæ oblitterata esset memoria, *Prosper Alpinus*, professor Patauinus, vir eruditus multisque scriptis clarus, libro de *methodica medicina* anno clblocxi. edito, istius sectæ patrocini-um atque instaurationem, quasi postliminio, in se suscepit. Easdem hoc libro, quas methodici, communitates pro fundamento ponit, obseruationes & ratiocinia dogmaticorum cum illis coniungit, & ad methodicorum placita accommodat; causasque & curationes omnium morborum, proprio magis ingenio, ex ipsis methodi legibus, quam studio & inquisitione, ex methodicorum scriptis eruit atque proponit. Quamlibet tamen pro stabilienda hac secta anxie laborauerit eamque iuuentuti studiosæ sedulo commendauerit *Alpinus*, haud vllum nihilominus ex eius discipulis, qui sese pro methodico gesserit, reperire licet. Hæc igitur secta, quamuis iterum resuscitata, cum suo instaурatore statim rursus exspirasse censenda videtur. Neque tamen omnes simul veterum methodicorum sententias ex medicorum animis deletas esse, plurima recentiorum scripta omnium manibus trita abunde testatum faciunt, qua de re deinceps,

B

vbi

(z) v. Cleric. c. 13. & ibi adducti auctores.

vbi prius ipsam methodicorum medicinam delineatam dederimus, vberius dicendi erit locus. Illud tantum hic addo, medicos recentiores esse varios, eosque insignes, qui, dum per solidarum partium tensionem vel flacciditatem, aut fluidarum coagulationem vel dissolutionem, morborum origines vbique explicant, ipsi ad strictum & laxum methodicorum prouocare, atque ita illi sese sectæ aliquo modo addicere, consueverunt. (aa)

SECTIO II.

DE PRINCIPIIS METHODICORVM.

§. I.

Dissensum, non a reliquis solum medicis, sed & a se ipsis inuicem, plurimum adfectasse methodicos, paullo superius iam inuimus. Sic Thessalus, non a priscis solum medicis omnibus, sed & ab ipso Themisone, Cælius vero Aurelianus tum a dogmaticis atque empiricis omnibus, tum ab ipso Themisone ac Thessalo ad contentum vsque identidem recedit. Iste vero contradicendi pruritus dubias maxime facit istius sectæ doctrinas, quarum singulares, secundum singulos doctores, varietates, ob plerorumque scriptorum interitum, curatius exquirere non licet. Interea, quum præcipua eius sectæ fundamenta, apud dogmaticos scriptores passim dissersa, cum Aureliano præsertim, deinde etiam cum aliis, quos superstites habemus, sic satis concordent methodicis; nos hoc loco sectæ illius, de medicina eiusque theoria & praxi, placita, sine curiosa diuersitatum diuinatione generatim proponemus.

§. II.

(aa) v. Bagliu. *prax. med. l. II, c. 3. §. 2.* Almelou, *in adnot. ad Cal. ac. l. I, c. 6.*

§. II.

Finiebant vero medicinam, quasi viam quamdam, seu *μαθῶσιν* esse, eorum, quæ in morbis communia sunt, contemplatricem. (a) Volebant illam esse & eidentem, & facilem. Quare missis difficilioribus obscurioribusque omnibus, ex obseruatione rerum quarundam eidentium pluribus morbis communium, quas *κοινῶς*, siue communitates vocabant, ad pauca omnes morbos referebant genera, hinc ex signis in sensus incurrentibus, cuiusque genus morbi determinabant: sumta exinde indicatione, singulæ morborum speciei communiter destinata remedia singulis quoque morbis partim diætā, partim medicamentis, partim etiam manuum operatione opponere consueuerant. (b) Hinc partes methodi proprie dicendas puto tres, pathologiam nempe, semeioticam & therapeuticam, cui diætā, pharmacia & chirurgia ministrarunt.

§. III.

Quamuis vero doctrina hæc in generalioribus maxime consisteret, attamen præter *materiam medicam*, *anatomen* quoque ac *physiologiam* partium humani corporis pro istius æui ratione discere non neglexerunt methodici, vt cognito partium situ, connexione ac functione, signorum primo, deinde etiam diætæ, ac denique curationum quoque cognitioni opitularentur, sicubi *τοπικὰ* seu localia, quæ vocant, adhibenda essent adiutoria. (c) Subtiliora vero & obscuriora a methodi legibus aliena iudicabant, nisi quod, scientiæ vel disputationum causa, in illa aliqui in-

(a) v. Cels. *præf.*(b) v. Galen. *de sect. ad introducendos c. 6.*(c) v. Mosch. *c. 1. 23.* Theod. Prisc. *l. 4. sub fin. et alibi passim*, Cælius Aur. *sub singulis fere titulis.*

cumberent, qua ratione etiam philosophicas disciplinas, & aliarum sectarum doctrinas medicas, doctioribus methodicorum familiares fuisse constat. In generali vero doctrina physiologica, supra memoratam Asclepiadis de *συνκριμασι*, siue compositionibus, retinuerunt sententiam. Iulianus nempe, ne varias aliorum descriptiones a Galeno confutatas (d) memorem, moderatum, & iusta mensura in modo dictis *συνκριμασι* constantem contractionis & diffusionis, id est, strictionis & laxitatis statum sanitatem, quicquid vero ab ista mediocritate recedit, morbum esse pronunciauit. (e)

§. IV.

Ducunt hæc me ad ipsum methodi fundamentum *pathologiam*. Considerabant ibi partim morborum *naturam* & essentiam, partim *tempora* & *magnitudinem*, partim etiam aliquo modo *subiectum*, quod dicimus, *causasque* & *symptomata*. *Naturam* morborum internorum fere omnium, saltim eorum, quos diæta sola ac mitioribus remediis externis censebant curabiles, vnice ad laxitatem aut adstrictionem referebant, quam rem quoque raritatis aut densitatis, fluxionis aut retardationis nomine, variisque aliis græcis latinisque vocabulis expressisse, apud Galenum, Cælium, aliosque passim leguntur. Præcipuum hoc erat methodi fundamentum, ita tamen ex ipsorum mente accipiendum, ut morbi aliqui etiam ex parte adstricti atque ex parte laxi, & mixti adeo, esse crederentur, sed diverso aut tempore, aut loco, aut excessu. (f) Hinc ortæ sunt *primæ* & præcipuæ morborum *communitates*, ut *laxi*, *stricti*, & *mixti* morbi singulas constituerent classes.

§. V.

(d) v. *meth. l. 1. c. 7.* (e) Galen. *aduers. Iulian. c. 3.*

(f) v. Prosper Alpinus *de medic. method. l. II. c. 13.*

§. V.

Alterum de natura morborum dogma ad chirurgiam maxime, deinde etiam ad internos quosdam morbos, per similitudinem, spectat, dum nempe morborum quorundam essentiam in eo collocarunt, quod aliquid manifesto *alienum* sit in corpore, cui non consueta alias methodo, sed sola alienitatis, ut Cælii vocabulo utar, ablatione mederi possint. Esse vero aliquid in corpore alienum iudicabant, vel *extrinsecus*, quod peregrinum dicere solemus, vel *intrinsecus*, quod cum ipsa corporis substantia sit coniunctum. Ita spinas, aut tela corpori infixas, extrinsecus aliena dicebant: quorum etiam lumbricos, calculos, dentes corruptos, foetus mortuos, pus ruptis introrsum ulceribus erumpens, aquas hydropicorum consuetae methodo non cedentes, & similia, immo ipsas etiam manifestas primarum viarum impuritates retulisse videntur, id quod curationes insolitæ, a Cælio, Prisciano & Moschione talibus oppositæ confirmant. *Intrinsecus* aliena esse volebant primum *loco*, quorum pertinent herniæ, luxationes, fracturæ, vulnera recentia, quæ incisuræ siue diuisionum nomine vocabant, (g) quo etiam aliqua ex parte hæmorrhagiæ internæ referebantur. Deinde alia ipsis aliena intrinsecus erant *magnitudine*, hoc est, in corpore abundabant: uti verrucæ, cancri, sphaceli, abscessus & his similia. Alia denique intrinsecus aliena dicebant *defectu*, quemadmodum mutila, fistulas, ulcera caua & eiusmodi plura. Natæ hinc sunt *altera communitates*, *chirurgica* dictæ, quæ morbi species continent quatuor, eas nimirum, ubi aut extrinsecus, aut vel loco, vel magnitudine, vel defectu aliquid intrinsecus in corpore est alienum. (h)

B 3

§. VI.

(g) v. Cæl. *chron. l. II. c. 12. §. 145. sq.*(h) v. præter Cælium, Priscianum et Moschionem, Galen, *de opt. sect. c. 30. introd. c. 4.*

§. VI.

Præter morborum naturam considerabant etiam pro ratione *temporum & magnitudinis*, breuitatem morbi aut longitudinem; accessionem, remissionem, aut intermissionem; principium, incrementum, statum, declinationem & finem; defectum a sanitatis statu grauiorem vel leuiorem; morbi denique facilem stabilemque curationem, vel pertinaciam eius aut recidiuas. Emergunt hinc *tertia methodicorum communitates, temporum & magnitudinis*, quæ tamen non peculiarem constituunt speciem, sed potius ad curationes priorum ordinandas moderandasque in considerationem vocantur: (i) nisi quod morbi longi, atque ex methodi licet lege curati, pertinentes tamen, recidiuisque & exacerbationibus obnoxii, ad singularem classẽ relati esse videantur. In his scilicet morbosam plane esse carnem, & nescio quam pororum & *συγκριμάτων* a iusto compositionis modo statuebant aberrationem, adeo vt & stricto, & laxo, & mixto generi adscriptis morbis, extra accessionis tempus, vnus generis adhiberent curationem, *meta-syncreticam* siue recorporatiuam ipsis dictam, de qua deinceps plura dicendi erit locus. (k)

§. VII.

Ratione *subiecti*, quod vocamus, & hominem & partem eius ægotantem aliquo modo considerabant. Quamuis enim temperamentorum, ætatum, sexus, & partis morbidæ cognitio nihil a generalibus, quas ex natura morbi deducebant, indicationibus diuersum indicare diceretur: hæc omnia tamen, partim scientiæ causa, partim vero maxime, si in dignoscendis, præcauendis, aut sanandis eorum more morbis commodi aliquid præstarent, idemtidem obseruasse leguntur. Non autem abstrusam
illam

(i) v. *introd.* c. 2. Alpin, l. I, c. 2. (k) v. Cæl, *chron.* l. I, c. 1.

illam veterum de temperamentis sectabantur doctrinam; sed virium solum, & propensionis ad certos morbos habebant rationem. Sexus quoque & ætatis (l) diuersitas iisdem de causis non potuit ab ipsis omnino negligi. Accedit, quod signa morborum specialia, harum rerum considerationem aliquam, requirerent, vnde de mulierum præcipue morbis varii scripsere methodici. (m) Curiosiores partium adfectarum distinctiones parum curabant: vbi tamen illæ & manifestæ satis, & in admo- uendis ipsi loco remediis vtilis viderentur, earum obseruationem haud negligebant, (n) præsertim si in alia parte laxum, in alia vero strictum obtinere morbum, iudicarent. Immo & morbo- rum ex consensu oriundorum apud illos factum legitur discrimen. (o) Hæc omnia quidem nouam non fecerunt morborum speci- em. Est tamen similis quædam differentia generalior, quæ prio- ribus illis subiici omnino nequit. *Animi nempe & corporis mor- bos ab inuicem separarunt methodici, quippe de quibus Iulianus in- tegro libro separatim scripsit, (p) & quorum Cælius quoque inter- dum innuit diuersitatem, (q)*

§. VIII.

Causas morborum & symptomatum in προκαταρκτικας
sive antecedentes & συνεκτικας siue continentes partiebantur.
Inter

(l) v. Alpin. l. II. c. 6.

(m) v. Cæl. l. II. c. 1. Chr. §. 28. Theod. Prisc. l. III. Moschion de mu- liebr. adfect. vbi etiam de infantibus agitur.

(n) v. Cæl. l. 1. c. 8. ac. §. 53. l. II. c. 10. §. 65. l. III. c. 1. §. 4. et passim.

(o) Cæl. ac. l. I. c. 4. §. 43.

(p) v. Galen. aduers. Iulian. c. 3.

(q) v. c. vbi de phrenitide, mania, hydrophobia & similibus, item de mollibus, agit.

(r) Inter antecedentes, omissis, quæ clare nosci non poterant, euidentes spectabant solas. Primo quidem illas ponebant loco, quæ ex diætæ errore trahunt originem, æstum nempe, frigus, violentiam, indigestionem, cursum vehementem, medicaminum abusum, & quicquid manifesto modum excefferit. Ista vero omnia corpori non immanere putabant, sed producto morbo cessare, atque adeo ad solam spectare præcautionem, neque ullam exinde in curatione oriri posse diuersitatem, (s) nisi forte, ubi in primis maxime viis aliquid manifesto noxium adhuc adsit, quod vel inedia, vel blando vomitu, aut clysmate tollendum arbitrentur. (t) Seiunctim spectabant causas venenatas, sed præferuandi potius, quam curandi intentione, unde singularem morborum venenatorum classem siue *communitatem προφυλακτικην* vocare consueuerunt. Quando enim ingestum corpori venenum manifestam iam intulerat noxam, tunc non ad venenum amplius, sed ad morbi, ex sua hypothesi, naturam respiciebant: (u) quamuis alii methodicorum hanc *προφυλακτικην κοινοτητα* ad curationes etiam extendisse videantur. (x) Continentes autem causas, quibus præsentibus adesse, crescentibus increfcere, cessantibus cessare morbus dicebatur, obscuras dubiasque & scitu inutiles iudicabant, nisi quis, doctrinæ causa, aliarum sectarum dogmata perferutari velit.

(r) v. Dioscor. de medica mater. l. VI. c. 35. Galen. in Julian. c. 6.

(s) v. Diosc. *ibid.* Cæl. l. II. c. 13. §. 37. ac. et passim.

(t) v. Cæl. l. I. c. 10. §. 74. ac. l. III. c. 21. princ. ubi de cholera agit. add. Chr. l. V. c. ult. sub fin.

(u) v. Cæl. l. III. c. 16. §. 35. ex quo loco patet, eum *προφυλακτικην* morborum communitatem omnino admisisse, quod Clericus l. IIII. Sect. 1. c. 6. in dubium vocat. add. quæ paullo ante ex eodem de cholera adduximus et ac. l. 1. c. 4. §. 44.

(x) v. Introd. c. 30.

velit. Ipsas enim *κοινότητες* caussarum habebant loco. (y) Quicquid præter ea in veterum pathologia aut minus euidens, aut ad methodi indicationes minus vtile videbatur, illud etiam medicinæ haud putabant inferendum.

§. IX.

Semeioticam siue signorum doctrinam colebant quam curatissime, neque facile quemquam ex præcis habemus, Cælio hac in re magis curiosum. (z) Scilicet, ex signis euidenter in sensus incidentibus, ad communitates suas quemuis reducebant morbum, & singulos quoque morbos, quorum curationes separatim docere consueuerant, diligenter ab inuicem distinguebant. Quod ad primarias attinet morborum classes, vbiunque, vltra naturalem & consuetam constitutionem, constricta, dura, tensa, sicca, tumens aut etiam dolens aliqua adparebat corporis pars, ibi stricture adesse dicebatur morbus. Vbi vero e contrario plus iusto molle, flaccidum aut lubricum alicubi erat corpus, aut vbi præcipue debito copiosior liquidorum fiebat egestio, ibi laxam constituebant morbi speciem, naturalem tamen vel criticum humorum effluxum probe a morbo discernendum docentes. (aa) Mixtum vero vocabant morbum, sicubi complexa vtriusque generis sese proderent signa. Chirurgicarum communitatum morbi in exterioribus corporis partibus positi, vel in oculos incurrebant, vel consuetis apud alios chirurgos internoscebantur indiciis. Vermes vero, calculos, vomicas & similia per signa medica diligenter eruebant. Neque temporum, magnitudinis, & virium ratione quicquam, præter accuratam in symptomatum

C

&

(y) v. Gal. de opt. sect. c. 15. Cæl. ac. L. III, c. 6. §. 64. & pluribus locis.

(z) v. insigne hac de re elogium Bagliu. prax. med. l. II. c. 2, §. 2.

(aa) v. Cæl. ac. l. II, c. 36.

& pulsus observatione sollicitudinem, singulare habuisse videntur. Morbos tamen metasyncrasi curandos exinde collegerunt, sicubi longis & sæpe recrudescentibus morbis consuetas methodi leges haud satisfacere viderent. Animi morbos eos ipsis creditos fuisse arbitramur, vbi mentis alienatio, aut *παθηματα* seu adfectiones, vel solæ, vel cum corporis aliquo morbo iunctæ hominem adfligunt. Partium singularum morbos ex manifesta loci vel functionis læsione; causas procatacticas tam vulgares, quam venenatas, interrogatione, vel accurata rerum circumstantium observatione, exquisiuerunt, (bb)

§. X.

In *therapeutica* tandem siue practica medicinæ parte ex ipsis communitatibus nascebantur indicationes, secundum quas deinde ipsa debebant seligi curationis præsidia, & eius evitari impedimenta. Tam in *dieta*, quam in *remediis*, quid laxaret, quidve stringeret, experientia duce percontabantur: quid autem exinde cuilibet morborum generi opponendum iudicauerint, clarius deinceps ex curationis methodo patebit. Neque vero alios manifestos medicaminum aut diætæ in corpore effectus, incallescuntiam, refrigerium, exstimulationes motuum, purgationes, diuresin, sudores, vomitus, soporem & similia non observasse censendi sunt. Sedulo potius, cautionum causa, ad hæc omnia attendebant, idque præcipue habebant curæ, vt, quid minus quidve magis acriter vehementerque operationem suam exerceret, dignoscere, & eorū aliquid pro necessitate adhibere, excessus vero cauere possent. Specificas tamen certis partibus aut morbis opitulandi virtutes, (cc) &

(bb) *exemplum vid. ap. Cælium acut. l. 1. c. 4. §. 4.*

(cc) *Attamen, ne de Moschione & Priticiano dicam, ipse Cælius in paralyti castoreum commendat: add. qua infra §. XVI. dicuntur.*

& subtiles de modo, quo agerent remedia, speculationes aut parum curabant, aut nihil.

§. XI.

Quod iam ad ipsas primo primarias attinet *indicationes* : si vt Celsi verbis vtat, *corpus adstrictum est, digerendum esse, si profusio laborat, continendum, si mixtum vitium habet, occurrendum subinde vehementiori malo existimabant.* Quod ad temporum attinet communitates, quorsum & febres maxime spectant, in particularibus exacerbationum temporibus morbi accessio per abstinentiam, quantum fieri posset, a cibo & potu, ac blanda lenimenta; remissio per refecionem & generosiora paullo remedia; intermissio plenaria, virium causa, per refocillationem sollicitam, præservationis vero gratia, modo per exquisitam solum diætam, modo, in chronicis pertinaciter exacerbari solitis, per acriorum vehementiorumque siue metasyncriticorum remediorum cautum & ordinatum vsum, curanda ipsis videbatur, vt nempe ita morbidus cum sano commutaretur corporis habitus : quamuis illa chronicorum morborum pertinaciæ in remissione etiam opponere sæpe iudicauerint necessum. Inter generalia totius morbi tempora principium, præter conuenientem ægri collocationem, & pauca leuamina inediã ad tertium vsque, ni quid obstaret, diem (dd) indicabat, vel, vt constricta digererentur, vel ne cruditates in primis viis hærentes, aut sumto cibo accedentes; sanationi obicem ponerent. Deinde vero tertia die, constantibus adhuc principio morbi viribus, immo, si necessum videretur, intra primum triduum, generosius aliquod concedebant remedium. Alias

C 2

postea,

(dd) Hoc triduum & interdum ipsam tertiam diem διατριτον, vel primam διατριτον, vocarunt : deinde a tertio die ad quintum, secunda, a quinto ad septimum, tertia διατριτος, & sic deinceps, numerabatur. v. Cleric. l. IV, Sect. I, c. 2,

postea, sed, ni magnitudo morbi validius quid exposceret, mitiores, ad statum vsque, per incrementa adhibendas iudicabant medelas, donec, consistente morbo, blandis solum mulciminibus symptomata mitigare, declinante vero, mali reliquias audacius paullo aggredi, ac denique, resectis viribus, ad priscam victitandi rationem redire, liceret. Hoc quidem omne ad acutos maxime, deinde etiam ad chronicos morbos, eorumque præcipue exacerbationes, spectabat. Istas autem indicationes magnitudo morbi & ægroti robur ita moderabantur, vt ob magnitudinis rationem, modo mitiora, modo potentiora, & diætæ & pharmacicæ & chirurgicæ adhiberent auxilia; roboris vero respectu, semper quidem, quam licere videretur, blandissime agerent, sed & neque vno tenore, neque sine virium refectione medicaminum vsui inhærent. In doctrina de partibus præcipue adfectis, animi quidem morbi mitigationes morales; corporis vero partes maxime patientes, communibus morborum speciebus debita, sed suo loco adplicanda, poscebant remedia. Venena omnis generis sui indicabant ex corpore eliminationem, antequam certi generis morbus sese exinde ostenderet. Reliquæ causæ procatarcticæ, exacerbationum vel recidiuæ vitandæ gratia, sedulo cauendæ iudicabantur. Symptomata morbis accedentia non aliam, nisi exquisitis diætæ regulis & generalibus indicationibus consonam, vrgere credebantur curationem, morbo quippe funditus perfanato, sua sponte euāitura. Chirurgicæ denique communitates id indicare dicebantur, vt, quod alienum esset, auferretur. Quod nempe extrinsecus esse diximus alienum, secundum methodicos perfectam sui educationem, vel medica vel chirurgica ope perficiendam, exposcit; quod loco alienum est, restitutionem in proprium locum atque si diuisio adsit, coniunctionem; quod alienū magnitudine censetur, modo præcisionem, modo diuisionem, qua liquidum superfluum educatur; quod denique defectu alienum dicitur, deficientis supplementum, vel vacui repletionem, desiderat. In his vero etiam temporum, magnitudinis, virium, partiumque rationem fuisse habitam non dubitamus.

§. XII.

His subnixi indicationibus, tam in morbis acutis, quam in chronicorum exacerbationibus, eadem procedebant *methodo*, generali tantum, laxitatis vel strictionis, obseruata diuersitate. (ee) Id vero, securitatis gratia, sola peragebant diæta, & externo, nisi alienum quid simul intra corpus adesset, remediorum vsu, atque omnem sedulo vitabant in vtriusque generis subsidiis excessum. In *laxis* quidem morbis locum primo omnium frigidiorum, obscuriorum, nec nimis amplum pro collocando ægroto partim eligebant, partim arte faciebant, dum præcipue flabellis, & aquæ frigida adspersione, aeris conciliabant refrigerium: conperso quoque foliis myrti, vitis, quercus, & similibus sine graui odore adstringentibus, conclauit. Cauebant etiam molles atque amplos lectos, quibus dissolui corpora arbitrabantur. Quietis & somno magis, quam motui & vigiliis, indulgere iubebant ægros. Si quid manifesto erat in ventriculo alienum, siue corruptum, id, constantibus principio morbi viribus, prolecto per aquam tepidam & digitum in fauces immissum vomitu, eliciebant. (ff) Neque cibum vel accessio, vel indigestionis metus, ante tertium facile permittebant diem, nisi summa refectionem postularet debilitas, quippe quia sub accessione nihil facile nutrire credebant methodici: quamuis alias strictionem magis soluere crederetur inedia, unde est, quod adstrictione prævalente, scrupulosius semper fuerit obseruata διατρίτος. Accessionis vero vi in laxitatis morbis cibum prohibente, odoramentis potius, quæ subadstringerent, ex pane cum aceto, & similibus, vires recreabant. Ligabant deinde articulos & tenacibus inunctionibus illinebant corpus; hinc oleum frigidum, aquam frigidam, succos vel decocta

(ee) Cæl. ac. l. I. c. 5. §. 45. Chr. l. I. c. 1. §. 18.

(ff) Cæl. ac. l. III. c. 21. §. 198. chr. l. III. c. 2. §. 32. sq.

cocta plantarum adstringentium ori, capiti, collo, variisque partibus, in primis fluxione maxime laborantibus, adhibebant. Paucam aquam frigidam paulatim potui dabant, vel, si eam aliquis ferre nequiret, impenſe calidam, quam, imitatione velut vſturæ, partium perficere denſitatem iudicat Cælius. (gg) Labantibus viribus cibos dabant, ſed indolis ſubadſtringentis, neque tamen acris, aut copia vel qualitate coctu difficiles. Cucurbitas quoque cum multa flamma variis inſigebant partibus, ſed ſine ſcarificatione, maxime vero ventri, ſi cibi vomitu reiicerentur. Immo ſi ſaſtidientes ægrotos ob debilitatem nutrire neceſſum putarent, clyſteres quoque nutrientes, ſed neque acres, neque e laxantibus paratos, iniiciebant, vel cataplaſmata aut emplaſtra ex alimentis compoſita corpori adplicabant. (hh) Laxitate corporis & ſudoribus vrgentibus, inſpergebant ſubtiles adſtringentium medicaminum pulveres, vel eos in vnguento aut cataplaſmate adhibebant. Immo pro magnitudine morbi ad gallas, acaciam, alumen & ſimilia deueniebant fortiter ſtringentia. In ſolutionibus enim vires ægrorum magnitudinemque morbi magis, quam tempora, pro determinando illarum rerum vſu reſpexiſſe videntur. Neque tamen niſi in declinatione, cibos paulo fortius adſtringentes: cydonia, grana mali punici, oliuas conditas & ſimilia, ac vinum denique aſterum, commendarunt, quibus poſtremo, reſumtis demum viribus, & perſanato morbo, balnea conſueta, ad laxantium magis claſſem ſpectantia, ſubiunxerunt. (ii)

§. XIII.

(gg) *Chr. l. III. c. 2. §. 31. ubi de ſtomachica paſſione agit.*

(hh) *v. Cæl. l. II. ac. c. 37. §. 216.*

(ii) *v. Cælius de cardiacis, de cholera, de hæmorrhagiis. Moſch. c. 136. Theod. Priſc. l. 3. c. 7. ubi de hæmorrhagia matricis & aliis locis compluribus.*

§. XIII.

In *adstrictis* vero morbis loco mediocriter calido, lucido, & amplo lectoque molliori reponebant ægrum, omnimodam ad primum vsque triduum præcipiebant inediam, & tertio demum die generosum venæ sectionis adhibebant præsidium : nisi illi debilitas, huic vero morbi magnitudo vel celeritas, alium poneret modum. Excitabant etiam interdum ob manifestas cruditates vomitum. (kk) Postea vero alternis, nisi vires aliud coegerint, diebus, & remissionis quidem tempore, quam fieri posset paucum, & qui sine acrimonia humectaret laxaretque, præberi volebant cibum. Post venæ sectionem aqua aut oleo dulci calide perluebant os, fovebant etiam iisdem aut perungebant corpus, per varias hinc inde partes, vel etiam unguenta, decocta, aut cataplasmata emollientia admouebant. Aluo iusto diutius obstructa, clysterem iniiciebant emollientem, neque acrem, sub altera præcipue diatritho. Postea cucurbitas scarificatas, hirudines, aut scarificationes simplices, quum in progressu morbi venæ sectionem timerent, laxationis gratia, variis vario remissionis tempore adhibebant partibus: sub ipso enim particularis accessionis impetu omnem euacuationem, tamquam generosius remedium, reformidabant. Hæc ubi cum fomentis, cataplasmatibus, & cibo alternis diebus dato, ad statum vsque profecuti essent, in ipso statu solis fotibus, vel similibus, grauissima leuare studebant symptomata, a cibo quoque & potu ægrum abstinentes. Accedente declinatione, gestationem in lecto pensili, blande & æqualiter moto, instituebant, non neglectis cucurbitis, sed pauca cum flamma, &, ne sanguine deficeret corpus, sine scarificatione adhibitis, quibus cerota seu emplastra emollientia subiungebant. Hinc, procedente declinatione, sensim ad paullo fortiores gestationis & deambulationis procedebant motus, & sensim sensimque plures solidioresque cibos, & vinum, ac denique balnea, conualescentibus concedebant.

(kk) v. Cæli, chr. l. IV. c. 7. §. 95, ubi de colica loquitur.

bant. Id vero etiam memorandum superest, quod in principio morborum adstrictorum, vbi tumorem vel viderent, vel ex dolore iudicarent, symptomatibus nondum vehementibus, ipsa adstringentia vsurpauerint medicamina. Eo enim tempore laxam potius partem, quæ humorum adfluxu in tumorem eleuaretur, stringendo roborandam esse putabant. (ll)

§. XIV.

Ex his quoque *mixtorum* morborum facile adparet curatio, nempe in iis moderatius vsurpabant omnia, prævalentis maxime morbi, deinde etiam partis alterutro malo adfectæ, habita ratione. (mm)

§. XV.

In malis *inueteratis* & *sæpe exacerbari solitis* μετασυγκρισιν indicari diximus, quam & μεταποροποιησιν & recorporationem vocarunt. Certo hanc instituebant ordine, quem κυκλον, περιόδον, seu circulum metasyncriticum dicebant, præmissa virium refectione, quam ἀναληπτικῶ seu resumptiuo dicto peragebant circulo.

Fiebat autem *resumptiuus* hic *circulus* victu primo tenuissimo, deinde copiosiore, solidiore, & lautiore magis magisque sensim præbito, vbi etiam, pro huius ratione, leniorem primo, deinde vehementiorem, lento graduum ordine, præcipiebant motum, ita vt gestationes, vectationes, deambulationes, lectiones elata voce faciendæ, cursus, luctationes, saltus, pro vehementiæ diuersitate, sibi inuicem subordinarentur. Sublectionis etiam vsu, veterum more, certos artis lectione se exercendi magistros, siue φωτισκός adhi-

(ll) v. de his omnibus Cæl. acut. & chr. l. I. c. 1. vbi de phrenitide & cephalalgia agit ac alibi passim. Moschion c. 129. Prisc. l. 3. c. 2. vbi de suffocatione matricis.

(mm) v. Cæl. de pleuritide, de phthisi & sæpe alibi.

adhibebant, ne de gymnastica artis præceptoribus dicam.

Tum demum varios, *metasyncretisin* inducendi causa, exquisito ordinis rigore præcipiebant *circulos*. Initium facere consueverant a victu ex fassamentis aliisque acrioribus, quem *δριμυφαγίαν* dicebant. Alter circulus peragebatur vomitu, quem radicibus raphani cum aceto, vel aliis remediis acrioribus comestis, & superingesta aqua tepida, digito faucibus inserto, aliquoties excitabant. Hinc leniora primo, deinde fortiora, extrinsecus adhibebant remedia. Radebant ad ruborem vsque caput, medicamenta acria modo corpori integro, modo singulis partibus, aut sensuum organis, adspersione, iniectione, sternu. nutamento, dropace, sinapismo & similibus adplicabant modis. Carbonum igne, solis æstu, vel arena feruente, veluti torrebant corpus, quæ res *παριπτησις* & *ἥλιωσις* apud illos audiebat. Aquam primo modice calidam, dein frigidam, vehementi impetu seu *κατακλυσμῳ* adfundeant, cucurbitas siccas, cum multa flamma partibus corporis infixas, subito rursus auellebant, & quæ his sunt similia; ita tamen, vt remotas primum a mali sede partes, deinde sensim propiores, vexare plerumque solerent. Perseuerante nihilominus morbo, vomitum hellebori albi radicibus, aut semel, aut si opus visum fuerit, iterum iterumque audebant prouocare. Quod si neque huic morbo cederet remedio, tunc mineralium aquarum balneis, vel siccis vaporationibus, mutatione aeris, ac nauigatione & natatione, in primis maritima, rem denique conficere conabantur.

Si his ita fientibus paroxysmus ingrueret, vel laxitas aut strictura alicubi excederet, seposita tantisper *metasyncretisi*, ad solita confugiebant remedia.

Omnibus hisce rebus moderamen certum certamque pro *ἐνφοριᾷ* diætam curatissime obseruandam præscripserunt: quæ omnia sigillatim recensere supersedeo, ne actum agere, & quod Viri Cl. Clericus & Barkhausius iam fecerunt, integras

gras Cælii paginas excerpere atque huc traducere cogar.(nn)

§. XVI.

Quam animi morborum curatio requirebat prudentiam moralem, eleganter ab ipsis atque varie, pro re nata, adplicari solitam legimus. De indicationis *prophylactica* exsecutione parum est, quod dicamus, nisi quod vomitum aqua tepida excitatum, (oo) interdum etiam lac, pinguia iuscula, (pp) aut quicquid morbos a veneno aliquo in corpus adsumto metuendos præcauere, manifesta conuicti essent experientia, præseruandi intentione commendasse videantur.

§. XVII.

Chirurgicarum, quas dicebant, communitatum indicationes, eam artis partem haud adeo poterant reddere breuem ac facilem, quum, verbi causa, singulos fere magnitudinis morbos, sub communibus licet excisionis vel diuisionis indicationibus collocatos, sua tamen necessario premat in operationibus difficultas, (qq) Sic etiam, ob vermes expellendos, singularium anthelminticorum; ob hydropicas aquas euacuandas, purgantium & diureticorum; ob foetum mortuum & similia ex vtero eliminanda, pellentium; ob pus corpore educendum, eorum medicaminum vsum, quæ eius per singula loca elapsum adiuuarent, & plura

(nn) v. præter Cælium, Moschionem, Priscianum, *singulis fere morborum chronicorum titulis* Paul. Aegiu. *de re medical.* III. c. 63. 68. l. V. c. 3. Celsi. l. IV. sect. I. c. 11. Barkh. *Dial.* VIII. add. Wedel. *exercit. philol.* dec. II. exerc. 5.

(oo) Cæl. l. 3. c. 21. ac. princ. (pp) *id.* l. 3. c. 16. §. 136.

(qq) *Exemplo sint plurimæ Cælii cautiones de paracenteseos in hydropæ administratione* l. III. c. 8. chr. & qua passim de muliebribus morbis, qui chirurgia opus habent, referuntur a Moschione & Theodoro Prisciano.

ra his similia, addiscere debuiffe methodicos, ex Cælii, Theodori, & Moschionis de eiusmodi malis curandis doctrina, facile patet. O-mittimus consulto singularia plura, de eorum medicina & sententiis apud viros doctissimos, *Clericum*, *Barkhausium*, & *Alpinum* collecta, dum ex aduerso varia ab his omiffa, vel alio consilio tradita, suo ordine proponere studuimus.

§. XVIII.

Denique vt cautiones quasdam methodicorum practicas ad-huc addam, metuebant maxime medicamenta purgantia omnia, diuretica, sudorifera, narcotica, clysteres acriores, cauteria, laryngotomiam, venæ sectiones repetitas, vel sub lingua, aut ad ani-mi deliquium vsque institutas. Vinum non nisi cautiissime, & ob ma-gnam virium debilitatem, ante morbi declinationem concedebant ægris. Immo omnes acres, & quæ cum vehementia aliqua agerent, medelas, ibi tantum, vbi summe videbatur necessarium, atque tunc eti-am haud sine exquisitis ordinis refectionisque cautionibus, suscipie-bant. Omnes omnino vitandos docebant in diætâ æque ac medicina excessus, neque ægritudini debitam cum consueta commutabant victitandi rationem, aut a remediorum vsu plane desistendum putabant prius, quam morbum, sine recidiuæ aut alius noxæ me-tu, penitus persanatum esse, certo haberent persuasum.

SECTIO III.

DE PRINCIPIORVM METHODICORVM VSV ET ABVSU.

§. I.

QUum, delineato sectae methodicae systemate, in vsum at-que abusum inquirere animus sit, qui hodieque inde in ar-tem medicam redundare queat, tanta mihi se offert rerum dicen-darum copia, vt, ne disquisitio hæc in nimiam excrescat molem,

omissis pluribus, aliqua tantum capita seligere atque indigitare cogar.

§ II.

Primo quidem illud se ostendit artem medicam hypothesebus subiiciendi, et breui methodo includendi, studium, quo recentiorum quoque plurimos laborasse, quis nescit? Nimis sane maturate methodici, nondum satis observationibus et experimentis exulta arte, ad hypotheses condendas festinarunt. Immaturus etiam his temporibus est, omnium generatim morborum explicationibus curationibusque designandis sufficientes hypotheses struendi, labor. Quantum enim est, quod nescimus! Pluribus adhuc dubiis inuoluta, & neque sensibus neque ratione satis peruestigata sunt, subtiliorum maxime corporis humani partium natura, functio, & morbi. Ingens sæpe, non inter varias solum morborum species, sed inter eosdem & specie & nomine morbos, similibus fere symptomatibus stipatos, intercedit diuersitas. Notamus illam habita ratione hominum ægrotantium, quorum diuersissima est constitutio; ratione causarum, quæ vni rei possunt esse plures; ratione symptomatum, quorum primaria, primo sæpe intuitu, videntur minutiora; ratione aeris, eiusque constitutionis maxime epidemicæ, quæ mirum quantum morbos variat; ratione denique reliquæ diætæ, & ipsius curationis imperitiæ, quibus, inconsulto sæpe medico, morbus peruertitur. Nouæ sæpe oboriri obseruatæ sunt ægrotationes: nouæ singulorum hominum *ιδιουυπαγια*, & insoliti medicaminum effectus fuerunt notati. Quæ omnia & olim, & nunc etiam, breuitatem facilitatemque artis impedire, & ingentes parere errores, si ad præcepta hypotheseos rigorem omnia cogere aliquis velit, necesse est. Aliquando quoque, ubi manifestæ diuersitatum obseruationes vel inuitorum hypotheseos alicuius conditorum perstringunt oculos, aut praxin hi exercent a theoria sua longe alienam, aut nouas subinde, methodicorum more, prioribus, tamquam

asyla

asyla ignorantiae, adiiciunt atque superstruunt hypotheses, seu communitates. Sed metus etiam tunc est haud inanis, ne errores erroribus augeant, et diuersitatum clarissimarum copia coacti homines propositarum sententiarum tenaces, astronomorum Ptolemaicorum instar, ad decimum vsque caelum, opinionum suarum accumulent commenta. Observationes potius accuratis augeamus observationibus, atque hinc, secundum rectae ratiocinandi artis moderamen, veras studeamus erudere morborum causas, & singulares differentias, vt ita, similitudine ac dissimilitudine singulorum morborum curate obseruata, vtilissimae illi arti, qua per ἀναλογίαν siue comparisonem morborum curationes exquiruntur, iustum ponere queamus modum.

§. III.

Laxitatis & constrictionis, raritatis item & densitatis, frequens etiamnum in medicorum scholis, sub aucti & imminuti fibrarum toni, coagulatorum item & dissolutorum humorum, vel simili titulo, fit mentio, dum ipsa mediocritas aequilibræ & iustae consistentiae nomine venit. Neque id iniuria, modo non, methodicorum more, alia solidarum diuersarumque fluidarum corporis partium vitia, causaeque solutionis & strictionis, ac diuersa earum diuersis in locis ratio, a consideratione & curatione morborum nimium remoueantur. Scilicet, quemadmodum sanitas corporis nostri viui in blanda partium & functionum integritate & harmonia, ita morbus in molesta partium vel functionum laesione aut perturbatione consistit. Partes corporis aliae solidae dicuntur, aliae fluidae, quarum singulae certam iustamque, naturali rerum statu, habent *κρᾶσιν*, siue compagis, toni, & mixtionis rationem, *συγκρίσιν* forte haud male, methodico loquendi more, nominandam. Quae sicubi molestam patiatur mutationem, tunc morbum adesse dicimus. Functiones vero, seu actiones, ac sensus in corpore omnes; progressus, secretiones, egestionem humorum, & quae sunt

sunt reliqua, perficiuntur motu, qui & naturalem fluidarum partium fluorem, & debitum in solidarum partium tono, eiusque *συστολη* et *διαστολη*, requirit æquilibrium ac mediocritatem. Quandocunque igitur fluidæ quidem partes, molesta vel fluxione vel retardatione, solidæ autem vel contractione vel relaxatione, præter solitam naturæ rationem, laborant, tunc itidem morbum adesse pronunciamus. In omnibus quidem humani corporis morbis, si paucos, ad chirurgiam maxime spectantes, excipias, eiusmodi quædam adparet, vel laxatis, vel strictis ultra modum fibris, motuum aberratio, quamvis illa a *κρᾶσεως* humorum vitio, vel tamquam symptoma a morbo, vel tamquam morbus a caussa, sæpissime dependeat: dum & ipsi ex aduerso motus, *κρᾶσεως* humorum læsiones, vicissim idemtidem producant. Recte igitur ad utriusque generis mala sedulo attendunt recentiorum plerique, (a) et, si qui sunt, qui ad alterutrum respiciunt solum, illi a recto tramite aberrare haud immerito iudicantur.

§. IV.

Minus quoque, quam decet, circumspēcti fuerunt methodici, quando consulis solidorum fluidorumque diuersissimorum vitiis, & præteruisis rerum causis, in immodico quoque fluxu curando ad laxitatem, in adstrictione vero vel obstructione ad strictionem, statim tantummodo respexerunt, quippe cum certissimum sit, diarrhoeas, hæmorrhagias, aliaque profluuia vehementiora, rarius per *ἀτονίαν* siue laxitatem effusis, quam expressis per constrictionem fibrarum irrita-

(a) *Consentiunt hac in re, tum qui animam rationalem et naturales et morbosos sapienti consilio producere ac regere existimant motus: tum qui istos omnes ex artificiosissimo humani corporis mechanismo deducunt, quam controuersiam hic non est excutiendi locus.*

irritatarum humoribus, contingere; vt adeo sublata caussa irritante, relaxando potius tensiones, & resoluendo spasmos, quam claudendo elabentibus humoribus viam, medicina adferatur malo. E contrario, quum stricture morbi, quo spasmi maxime referuntur, a debilitate seu ἀτονίᾳ nervosi generis sæpe sæpius contingant, vel saltem eiusmodi debilitatem post se relinquant, vnde & reciduis, & aliis porta aperitur malis, dubium non est, quin blande stringentia atque ita roborantia, in intermissione ac declinatione maxime eiusmodi malorum, & præseruationis caussa, præ relaxantibus debeant vsurpari: vt taceam paralyticas similesque obstructions, roborantium potius & exstimulantium, quam laxantium medicaminum vsu, plerumque sanabiles. Neque illos satis considerarunt partium consensus, quibus fit, vt, per alterius partis constrictionem humoribus aliorum delatis, altera sæpe relaxetur, quemadmodum frigore contracta cute, diarrhoea, aluo vero adstricta, cutis in sudorem resolutio, frequenter contingit. Tantum enim abest, vt ad talia satis attenderint methodici, vt potius omnium partium similia vitia, simili diætâ, similibusque remediis externis sanari, methodi caussa, falso supposuerint, vnde in plurimos non potuerunt non incidere errores. Ea qua tumores in principio curabant ratio, vt, roborata extrinsecus per adstringentia remedia parte, grauiorem humorum impedirent congestionem, haud quidem penitus reiicienda videtur, si eo vsque a methodicis recesseris, vt ipsa mali caussa aliis simul remediis sublata, non habeas quod metuas, ne prohibita vno loco materies aliorum, grauiori forte cum periculo, propellatur. Neque vero non videbant methodici, & obstructions & fluxiones interdum esse salutare, vel maius certe damnum eas insequi, si in alteram partem vi coegeris naturam. Hinc ad aperiendam, in acutis febribus, aluum lento festinare solebant gradu. Hinc manifestas primarum viarum cruditates, sub ipsis fluxionum morbis, blando eliminabant vomitu. Hinc & criticas leniter promouebant magis, quam impediabant, egestionem. Hinc denique, quam lenissime fieri posse

posse putarent, omnes, & acutos maxime, tractabant morbos, ne quam nempe corpori vim inferrent : quamvis nihilominus, caussarum maxime incuria, in omnibus illis rebus, minorem, quam decebat, adhibuerint sollicitudinem.

§. V.

Laudandum sane illud est securitatis & lenioris medelæ studium, suis tamen terminis omnino includendum. Exquisita illa, qua excessum omnem sedulo caueri, & regulas diætæ etiam minutissimas obseruari volebant, diligentia, attentionem sane & prudentem meretur imitationem. Aeris in morbis moderamen, vel non attendit vulgus, vel male plerumque instituit : vbi prudens adeo perquam necessaria est medici moderatio. Quantam vbique frigoris & caloris permutatio intempestiua inferat noxam, notius est, quam vt exemplis probari mereatur. Cognitum quoque est, vt alia præteream, quam in morbis dolore alui, pectoris, aut articulorum cruciantibus, frigidior aeris intemperies exasperet malum. Ita etiam in feruente nimium sanguinis motu, caloris externi metuendus est abusus, ne dissolutis isto vltra modum humoribus, & citata sanguinis circulatione, interioribus tenerioribusque corporis humani partibus, cum periculo, intrudatur morbida materies, quæ, sub blanda aeris moderatione, tutius longe atque tranquillius per congruentes elabi potuisset vias. Exquisita victus, apud veteres, in morbis præsertim acutis ratio, nostro profecto tempore immerito sæpe negligitur. Cibos non nisi paucos facilesque coctu in morbis dando, & qui ad curationem aliquid ipsi quoque conferant : paroxyfimi tempore, vbi vix sub morboris motibus bene procedere potest digestionis negotium, & in primo morbi principio, vbi crudis plerumque succis primæ viæ abundant, aut nullos, aut, si vires maxime cogant, tenues præbendos esse cibos, recte sane docebant methodici. Illud autem generale tridui tempus, breuitatis & methodi potius caussa statutum esse videtur, quam quod, regulæ instar, omnibus omni-

no ægrotis esse possit. Virium certe in primis probe habebant rationem, quas, neque dato intempestive, aut iusto copiosiori solidiorie cibo obrui, neque denegato ultra modum nutrimento exhauriri debere, merito existimabant. Immo ubi viribus, ab egestionum præcipue copia, vel prægressa inedia, elanguidis necessarium iudicabant esse alimentum, dum ingens interim nausea, aut præclusa faucium via, cibum ore exhibendum prohiberet, clysmata tantisper aliquantum nutrientia iniicere, haud inepte consueverant. Quamvis enim hæc, quum, inuentis vasis lacteis, noua nutritionis negotio lux fuisset accensa, explodere non dubitauerint medicorum complures; obseruata tamen in ipsis postea crassis intestinis lacteæ venæ, ab absurdi crimine enemata ista liberarunt. Eorum igitur irrisores medici suo quoque comprobarunt exemplo, quam sit ad errores prouum, si, non dum comparata sufficienti obseruationum copia, ad hypothesés statim struendas properemus. Accedit quod, si vel maxime ab intestinis crassis lactea abessent vasa, alii tamen exinde in reliquum corpus transitus concedi necessario deberent, quippe quum fecum ibi diutius stagnantium exsiccatio abunde ostendat, aliorum illarum deferri humiditatem. Illa quoque & laudanda est, & imitanda, methodicorum cura, qua, exantlato morbo, non statim ægrotantium adpetitui, in nimios vel noxios sæpe cibos ferri solito, indulgere, sed sensim sensimque potius soliditati & copię ciborum aliquid addere, & lento demum gradu ad priscam viuendi rationem conualescentes reducere, solebant. Vinum, in morbis præsertim cum febris acuta iunctis, recte sæpissime prohibuisse censendi sunt. Viribus tamen valde exhaustis, & eo, quod ad morbi impetum exsuperandum necessarium est, fatigante robore, explorato pulsu, & probe expensis rerum circumstantium momentis, in eiusmodi morbis vini potum interdum ausi sunt concedere, id quod, in malignis præcipue febribus, felicissime etiamnum aliquando imitatur. Quietis in mitigandis fluxionibus insignem vsum sæpe post methodicos notare licet. Motu-

um & exercitiorum pro *ευφορία*, & sub accurato reliquæ diætæ moderamine, superato vel remisso morborum impetu, sensim per resumtios, quos vocabant, circulos fieri solita augmenta, pro roborando corpore, exhaustiendisque morborum reliquiis & præcauendis recidiuis, haud poenitendam præstare queunt opem. Simile quid de equitatione, aucto sensim motionis gradu, diuina, stituta, quæ tantopere ab Anglis præcipue recentioribus commendari solet, in plurium morborum extirpatione, haud sine ratione prædicatur. Commendanda denique in diætæ ratione etiam est curiosa methodicorum, in animi adfectionibus cauendis atque remouendis, sagacitas.

§. VI.

In ipsa vero remediorum adplicatione, nimium eos interna metuisse medicamenta, nemo non videt. Damnabant, vel nimis certe timebant, omnia per aluum purgantia, diuretica, sudorifera, sopientia, & quid non? partim quia plus iusto suæ tribuebant methodo, vt tot medicamentorum vsum addiscere necessum haud videretur; partim quod leniora, quæ ipsi securitatis causa maxime adfectabant, post eorum demum ætatem inuenta & notata sint quamplurima; partim denique, quod validiora remedia, in ipsa morbi accessione periculosa, in remissione vero inutilia esse, generatim nimis arbitrarentur. Inuenerunt tamen in aliquibus varios recentiori ævo imitatores, atque id, si cautum tantummodo eiusmodi medicaminum vsum spectes, haud iniuria. Singula vero illa a varia morborum natura, causa, loco, & tempore; ab ægroti hominis constitutione, viribus, ætate, sexu, nunc indicantur, nunc prohibentur, nunc moderamen accipiunt, vt æque adeo imperiti sit, vbique omnia damnare, & vel vbique, vel omnia promiscue, commendare. Blandius præterea alia, alia vehementius, operationem exercent: immo ipse operationem in corpore exercendi modus, quum principio

piorum, tum doseos quoque ratione, sæpe est varius. Leniora sane & temperata plerumque sufficiunt, vbi a fortioribus noxæ haud raro est metuenda.

Vt exemplis rem declarem, vsu hoc venit, quod ad purgantia attinet, in febrium acutarum & hecticarum principio, in diarrhœa & dysenteria, in hysteris, & qui scorbutico, quod vocamus, laborant malo, immo in ipsis sæpe alui obstructionibus. Periculosus ibi est & exasperationes minatur acriorum pharmacorum stimulus, dum nihilominus inutitium, in primis maxime viis, humorum copia electionem sui per aluum efflagitat, & leniori medicamine felicissime subducitur.

Diuretica in nephriticis præcipue paroxysmis requiruntur talia, quæ moderando irritationes, & spasms constrictas vias blande demulcendo, vrinam promouent, vbi acriora irritantia, dum nullus per vias adstrictas conceditur exitus, grauem sæpe perniciem minantur. A sudoriferis calidioribus idem, quod ab acre nimis calefacto metuendum supra diximus, in acutis morbis quamplurimis inferri solet damnum, vbi temperatiora diaphoretica, pro morbi ratione, prudenter exhibita, omne sæpe ferunt punctum.

Quæ blande spasmodorum & dolorum vehementiam temperant medicamenta, satisfaciunt plerumque, & violentioribus vno impetu sistentibus ac stupefacientibus palmam præripiunt, dum hæc aut noxios in corpore retinent humores, aut periculosam sæpe fibris inferunt ἀΤΟΥΙΑΥ.

§. VII.

Neque vero plane iccirco ex medicina proscribere fas est validiora quævis remedia. Sunt enim morbi, quorum natura & magnitudo, vel periculi velocitas, iusto tempore, talia exposcit, ne de singulari aliquorum hominum temperie dicam, quos leniora quævis sæpe non satis adficiunt. Est vbi acriora purgantia sine nimis irritationis metu propinare licet, quando leniora non sine fructu solum, sed cum damno sæpe, exhibentur, dum vel materiem

male mouent, neque promouent, vel certe iuuandi occasionem præterlabi patiuntur, cuius rei exempla sese ostendunt in mania, melancholia, apoplexia, & præcipue etiam in hydrope, vbi pariter diuretica validiora, præ mitioribus, plerumque habent locum. Interdum in morbis malignis epidemicis sola sudorifera potentiora, ipso præcipue morbi principio exhibita, profuisse fuerunt obseruata: interdum etiam, quod rarius est, rebus fere deploratis, in ipso maligni morbi statu, potens aliquod sudoriferum vel simul diureticum, ex ipsis mortis quasi faucibus ægrum eripuisse nouimus: quod etiam obseruauit *Screta* in febris castrensi maligna. Neque ipsa sistentia & sopientia validiora plane ex medicina profligare licet, quum tanta sæpe sit fluxionum aut dolorum, vltra omnem tolerantia modum, vehementia, vt vel summum periculum, vel ipsam aliquando mortem inferant, nisi potentius aliquod subito opposueris remedium. Plura singulorum non adfero exempla, vbique per omnem medicinae practicæ ambitum obuia, modo solidas ex omnium momentorum comparatione eruere indicationes, vsumque remediorum ab abusu, & temeritatem aut timiditatem a prudentia, secernere meminerimus. Idem esto de externis illis, quæ methodicos damnasse diximus, generosioribus remediis iudicium, quorum singula, prudenter adhibita, suam in praxi habent vtilitatem, quamuis recentiorum aliqui eadem quoque ex medicina exfulare iubeant.

§. VIII.

Relegati vero etiam ex arte, atque obsoleti penitus videntur forte, mirifici illi methodicorum circuli metasyncritici, ad quos, tamquam ad supremum, in morbis rebellibus, prouocare solebant forum. Verum enim vero haud per omnia omnino nostræ ætatis abinde abludit medicina. Taceo remedia acria externa, quæ Galenus etiam, Dioscorides, alique, *μετασυχηλικά*, methodicorum vocabulo, vocarunt, & quibus, æque ac recentio-

centiores, irritandi & reuellendi intentione, sæpe fuerunt vsi. Omitto, agnitam a prudentissimis nostri æui medicis, in morbis vel endemiis, vel domestico saltim aere ali solitis, peregre susceptorum itinerum vtilitatem. Pratereo etiam παραπλησιν, cui parum ab similia sunt balnea laconica, vel quæ *Lentilius in iatro-mnematis* inter absurda practica recenset, curationum exempla, dum alium medicum leucophlegmaticos capite tenus pistorio furno calefacto immittere, alium cephalæa laborantium caput ferramento sartorio supra modum calefacto circumducere iussisse, refert. Id potius huc adducendum videtur, quod suos etiam recentiores medici habeant circulos, quos, ad plures diuersasque chronicas agritudines funditus extirpandas, commendant. Sic, vt alios taceam cursus, quos vocant, medicatos, referri huc possunt curationes, quæ per martialia, per mercurialia, & in primis per varias thermas, aut acidulas, peraguntur, quibus omnibus passim summi pæne, in pertinacium morborum medicina, tribunalis deferitur honos. Magna sane omnibus hisce inest, qua lenta iustæ circulationis obstacula expediri, atque ita diuersi morbi profligari queunt, penetrandi, resoluendi, & motus promouendi virtus. Sed quemadmodum varia nimis sunt, variisque in partibus hærent, impedimenta, ita etiam eadem, omnibus his remouendis, haud conueniunt præsidia. Insignis vero est non solum illarum rerum omnium a se inuicem, sed martialium quoque a martialibus, mercurialium a mercurialibus, & maxime thermarum a thermis, acidularumque ab acidulis, si naturam & effectus consideres, diuersitas: neque omnia illa, vel vllum ex omnibus, panacæ morborum chronicorum iure sustinet nomen. Cauendum igitur, ne, methodicorum instar, vbique statim ad istorum aliquod, vel plura etiam per circulum, tamquam ad sacram confugiamus anchoram, sola ista indicatione nixi: morbum esse chronicum ac rebellem, ideoque, quod exempli caussa dico, primo Marte, deinde acidulis aut thermis mitioribus, postea violentioribus, ac

denique, nisi his cesserit, saluatione ex Mercurio, tentandum. Non tam facilis est vera medendi methodus. Singuli morbi, singuli ægroti, peculiarem necessario atque sollicitam postulant considerationem, quæ ad sedulas de singularum medelarum natura & efficacia obseruationes, prudenti *ἀναλογισμῷ*, distincte conferri debet. Hoc facto, si aliquod, ex *πολυχρηστοῖς* hisce, proficuum fore collegeris remedium, tunc illius vtilitatem, & conuenienti moderamine, & alia subinde medicina, pro renata, poteris adiuuare. Laudem tamen hic quoque meretur, exquisita illa, dietam & *ἐνφροσίναν* obseruandi, methodicorum diligentia, quam si eodem omnes, ex arte, imitarentur studio, plures sane felices, paucioresque infelices, eiusmodi curationum spectaturi essemus euentus. Plura quidem ostendi possent, ex methodicorum veterum principiis, partim commoda, partim detrimenta, sed ne vltra modum mea sese extendat disquisitio, aliqua solum, speciminis loco, attulisse sufficiat, dum reliqua vel in aliud tempus diffusiori reseruantur tractationi, vel prudenti aliorum meditationi & censuræ relinquuntur.

